MINISTERE DE L'AGRICULTURE SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX

Publication periodique

DLP29-8-88036661

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES RHONE-ALPES

AIN ARDECHE DROME, ISERE LOIRE , RHONE SAVOIE HAUTE . SAVOIE

EDITION BAS-VIVARAIS

ABONNEMENT ANNUEL: 80 f

REGISSEUR RECETTES D.D.A. CCP LYON 9431-17A

862 20 30

Circonscription RHONE-ALPES

55, rue Mazenod 69426 LYON CEDEX 3

20 Avril 1983

N° de série continue 43

Bulletin n° 10

OBSERVEZ VOS PLANTATIONS: UN TRAITEMENT INJUSTIFIE COUTE CHER

ARBRES FRUITIERS

PHENOLOGIE

CERISIER

La floraison est pratiquement terminée sur Burlat et Napoléon en situation moyenne. Cependant, en situation tardive et sur Reverchon et Hedelfingen, la chute des pétales ne fait que commencer.

La plupart des vergers sont au stade de la nouaison. La collerette du calice n'est pas encore tombée.

POIRIER

Sur Williams et Guyot la chute des pétales est en cours aussi bien à LUSSAS qu'à ST JUST

POMMIER

Les pommiers Golden arrivent généralement en pleine floraison. En situation tardive (MONTPEZAT SOUS BAUZON) les premières fleurs seront ouvertes dans quelques jours.

ACARIENS ROUGES SUR TOUTES ESPECES

Les éclosions des oeufs d'hiver ont beaucoup progressé ces derniers jours et les pourcentages d'oeufs éclos sont actuellement les suivants :

AUBENAS La Chapelle, St Didier CHAMBONAS, SAINT JUST

70 à 75 %

MONTPEZAT-SOUS-BAUZON, MEYRAS

: 60 à 65 %

Une intervention spécifique ne s'impose que dans les vergers où des pontes d'Acariens rouges ont été observées lors de la taille.

Elle sera effectuée dès réception en toute situation.

Produits utilisables :

- . sur pommier Golden : amitraze à 60 g de ma/hl (MAITAC 20, TUDY) ; azocyclotin à 30 g de ma/hl (PEROPAL); binapacryl à 50 g de ma/hl (AMBOX 50 également anti-oïdium). Tous ces acaricides sont "non dangereux pour les abeilles".
- . <u>sur les arbres fruitiers dont la floraison n'est pas encore terminée</u> ON UTILISERA UN DES ACARICIDES NON DANGEREUX POUR LES ABEILLES : amitraze, binapacryl, bromopropylate à 50 g ma/h1 (NEORON) ; chinométhionate à 12,5 g de ma/h1 (MORESTAN, également anti-oïdium); dicofol à 50 g de ma/hl (nombreuses spécialités); dicofol + tétradifon (KELTION à la dose du fabricant).

On prendra toutefois la précaution de traiter en dehors des heures de butinage.

sur les arbres fruitiers dont la floraison est totalement terminée on utilisera un des acaricides cités ci-dessus ou chlorofenizon à 50 g de ma/hl (TRICHLORFENSON OVITOX).

 $\theta^{*} \otimes A = C \otimes_{\mathcal{A}} (\sigma_{\mathcal{A}}, \sigma_{\mathcal{A}}) \otimes_{\mathcal{A}} (\sigma_{\mathcal{A}},$

PECHER

<u>Tordeuse Orientale</u> - Le ler vol se poursuit depuis une dizaine de jours, mais les captures sont faibles. Il est encore beaucoup trop tôt pour intervenir.

<u>Oïdium</u> - En verger sensible ou très sensible, le second traitement, s'il n'est déjà fait, devient urgent. On interviendra ensuite avec une cadence d'une douzaine de jours.

En vergers peu sensibles, la lère intervention sera réalisée dès l'apparition des premiers symptômes. Les taches sur fruits apparaîssent <u>avant</u> les taches sur feuilles et les pousses oïdiées.

<u>Tavelure</u> - Dans les vergers attaqués les années précédentes, on adjoindra un produit à base de thirame.

ARBRES FRUITIERS A NOYAUX

<u>Monilia</u> - Les conditions climatiques actuelles sont très favorables à l'évolution de cette maladie. Dans les plantations non protégées, il convient de renouveler, dès que possible, le traitement.

POIRIER - POMMIER

<u>Tavelure</u> - Les dessins parus dans notre dernier Bulletin ont été tirés du schéma du cycle évolutif de la tavelure du pommier de la fiche ACTA n° 100, Tavelures du pommier et du poirier -I.

Les pluies des 18 et 19 Avril auront provoqué un début de contamination. Nous vous <u>rappelons</u> qu'en pareille situation, les vergers non protégés qui n'auront pas pu être traités dans la journée suivante (c'est-à-dire le 20 Avril) avec un produit de contact doivent subir une intervention dès que possible avec un produit à action curative.

POIRIER

<u>Psylles</u> - Attendre un prochain Bulletin.

<u>Fuceron mauve</u> - Un traitement précoce est toujours souhaitable. Dès que l'on observe sa présence on interviendra avec pirimicarbe à 37,5 g de ma/hl (PIRIMOR, non dangereux pour les abeilles). On évitera son application pendant les heures de butinage.

PETITS FRUITS

FRAISIER

Le début de récolte est proche dans certaines plantations. Pour limiter les risques de résidus : RESPECTEZ LES DELAIS D'EMPLOI AVANT RECOLTE :

Fongicides anti-botrytis : dichlofluanide (EUPARENE) 7 jours ; iprodione (ROVRAL) 2 jours; vinchlozoline (RONILAN) 3 jours.

<u>Acaricides</u> : endosulfan (AGROPHYTE, THIODAN 35 CE, TECHN'UFAN) 15 jours, dicofol (nombreuses spécialités) 15 jours.

MELON-

Cette culture fera l'objet d'informations phytosanitaires pour la saison 1983.Un programme simplifié de traitements paraîtra début mai.

Certains précédents culturaux sont à proscrire à cause des risques de phytotoxicité d'herbicides (Simazine en particulier). Ne pas cultiver du melon après une vigne ou du maïs.

P106